

## AXIS P7214 ビデオエンコーダ

充実した機能を備えた、高い費用対効果を誇るH.264対応ビデオエンコーダ

AXIS P7214 ビデオエンコーダは、パワフルで充実した機能を備え、IP方式のビデオ監視システムにアナログカメラを効率的に統合します。ガソリンスタンド、コンビニ、小規模の事務所などに最適なこのビデオエンコーダを使用すると、既存のアナログシステムへの投資を無駄にせずに、プロフェッショナルなネットワークビデオのあらゆるメリットを得ることができます。このビデオエンコーダは、双方向音声をサポートし、ビデオ動体検知、いたずら警告、音声検知などのインテリジェントビデオ機能を備えています。

- > 高画質のビデオ
- > フルフレームレート
- > 双方向音声およびI/Oポート
- > エッジストレージ
- > Power over Ethernet



# AXIS P7214 ビデオエンコーダ

<b>ビデオ</b>	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースラインおよびメインプロファイル Motion JPEG
解像度	720x576~176x120 1536x1152~176x120 (4分割)
フレームレート	25/30フレーム/秒 (PAL/NTSC) 最大15フレーム/秒 (最大解像度での4分割表示時)
ビデオストリーミング	同じ設定、またはフレームレートや解像度を制限可能なマルチプルストリーム フレームレートおよび帯域幅が制御可能 VBR/CBR H.264
画像設定	圧縮レベル、カラーレベル、輝度、コントラスト、オーバーレイ (テキスト/画像)、ミラーリング、プライバシーマスク、縦横比の調整、拡張デインターレースフィルタ、ビデオ終端、アンチエイリアス、時間的ノイズフィルタ、回転: 90°, 180°, 270°
パン/チルト/ズーム	幅広いアナログPTZカメラに対応 (ドライバーはaxis.comからダウンロード可能) プリセットポジション (カメラ1台あたり最大100個)、ガードツアー、PTZコントロールキュー Windows®互換ジョイスティックをサポート
<b>音声</b>	
音声ストリーミング	双方向、全二重および半二重 (マイク/フォン/ライン入力×2、ライン出力×1)
音声圧縮	入力 AAC-LC 8または16 kHz 8~64キロボット/秒 G.711 μ-law PCM 8 kHz 64キロボット/秒 G.726 ADPCM 8 kHz 32キロボット/秒または24キロボット/秒 出力 G.711 μ-law PCM 8 kHz 64キロボット/秒 μ-law PCM 16 kHz 128キロボット/秒 G.726 ADPCM 8 kHz 32キロボット/秒または24キロボット/秒
音声入出力	外部マイク/フォン入力またはライン入力 ラインレベル出力 音声ストリーミング、クリップの録音 (AU)、アップロード済みクリップ (WAV、AU) の再生
<b>ネットワーク</b>	
IPアドレス	1つのIPアドレスで4つのチャンネル
セキュリティ	パスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS®暗号化、IEEE 802.1X®ネットワークアクセスコントロール、ダイジェスト認証、ユーザーアクセスログ
対応プロトコル	IPv4/v6、HTTP、HTTPS®, SSL/TLS®, QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP™、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH
<b>システムインテグレーション</b>	
アプリケーションプログラミングインターフェース	VAPIX®を含む、ソフトウェアインテグレーションのためのオープンAPI (仕様はaxis.comで入手可能) ONVIF®プロファイルS (仕様はonvif.orgで入手可能)
インテリジェントビデオ	標準搭載 AXIS Video Motion Detection、いたずら警告、音声検知
イベントトリガー	インテリジェントビデオ、外部入力、エッジストレージイベント、ビデオ信号の停止
イベントアクション	ビデオバッファ (プリ/ポストアラーム)、エッジストレージへの映像と音声の保存、音声クリップの再生、外部出力の駆動 ファイルのアップロード: FTP/HTTP/HTTPS/ネットワーク共有/電子メールを利用 イベント通知: 電子メール/HTTP/HTTPS/TCPを利用 PTZ (パン/チルト/ズーム): PTZプリセット
データストリーミング	イベントデータ
設置支援機能	ピクセルカウンター
<b>一般</b>	
ケーシング	スタンドアロン、メタルケーシング、壁面取り付け
環境保護	PVC不使用
メモリー	RAM 512 MB、フラッシュ128 MB
電源	8~20 V DC、最大8 W Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3
コネクタ	DC電源入力用ターミナルブロック BNCコネクタ (アナログコンポジットビデオ入力、NTSC/PAL自動認識) (×4) RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 設定可能な4つの外部入出力用ターミナルブロック RS485/RS422用ターミナルブロック、全二重 3.5 mm マイクロフォン/ライン入力 (モノラル) (×2) 3.5 mm ライン出力 (モノラル)
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 NAS (Network Attached Storage) への録画に対応 推奨するSDカードとNASについては、axis.comを参照
動作条件	0 °C ~ 50 °C 湿度20 ~ 80% RH (結露不可)
認証・認可	EMC EN 55022 Class B、EN 55024、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2 C-tick AS/NZS CISPR 22 Class B、 FCC Part 15 Subpart B Class B、ICES-003 Class B、 VCCI Class B、KCC KN22 Class B、KN24 安全性 IEC/EN/UL 60950-1
外形寸法	160 x 109 x 37 mm
重量	570 g
付属品	取り付け/コネクタキット 電源、インストールガイド、Windows®用デコーダライセンス
オプションアクセサリ	アクセサリについては、axis.comを参照
ビデオ管理ソフトウェア	AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axisのアプリケーション開発パートナーが提供するビデオ管理ソフトウェア。axis.com/vmsから入手可能
言語	英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、ロシア語、簡体字中国語、日本語、韓国語、ポルトガル語、繁体字中国語
保証	Axisの3年保証およびAxis延長保証オプションについては、axis.com/warrantyを参照

- a. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (www.openssl.org) によって開発されたソフトウェアとEric Young (eay@cryptsoft.com) によって開発された暗号化ソフトウェアが含まれています。

環境責任: axis.com/environmental-responsibility